



Grandes Cultures

DLP 18 - 6 - 96 016537

Champagne-Ardenne

Bulletin n°324 du 11/06/96 : 2 pages

d'après les observations des 10 et 11/06/1996

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Imprimerie du SRPV Champagne-Ardenne - Le Directeur-Gérant : D. PINÇONNET - CFPAP n° 529 AD (© SPV 1989) - ISSN 0295-5776

Service Régional de la Protection des Végétaux
62 Avenue Nationale - La Neuville
BP 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Tel : 26.09.06.43 Fax : 26.87.14.64 ou 26.87.39.33
Toute reproduction, même partielle est soumise
à notre autorisation

BLE

Stade floraison à grain aqueux.

Maladies du feuillage

Les symptômes de septoriose que l'on peut observer dans certaines parcelles correspondent aux contaminations de la 1ère quinzaine de mai. Les taches provenant des nombreuses contaminations de la 2ème quinzaine de mai ne devraient pas tarder à apparaître. La rouille brune est rare pour l'instant.

■ **Nos conseils :** les variétés précoces traitées contre la septoriose au stade éclatement des gaines à début épiaison il y a 15 jours avec des triazoles bien dosées ne nécessitent aucune réintervention. Les parcelles n'ayant reçu aucun traitement ou qu'un traitement relais il y a plus de 15 jours (variétés ou semis tardifs, triazoles sous dosées...), doivent recevoir une couverture d'épiaison, si ce n'est déjà fait, avant la fin floraison. Dans ce cas, le fongicide couvrira le complexe septoriose-fusariose des épis.

Pucerons

Les populations des pucerons des épis n'augmentent pas (de 0 à 20 % de pieds porteurs).

■ **Nos conseils :** continuer à surveiller ces ravageurs. Le seuil d'intervention de 1 épi sur 2 colonisé n'est pas atteint.

BETTERAVE

Stade 6 feuilles à couverture du sol.

Pucerons

Le vol des pucerons verts est important sur betteraves. Le Myzus persicae (celui

qui transmet la jaunisse) est capturé en grand nombre dans les bacs jaunes.

Captures entre le 6 et le 10 juin

Lieu	A.pisum	Myzus pers.
Pomacle	13	6
Verzy	78	13
Sillery	28	8
Connantre	11	32

■ **Nos conseils :** sauf sur parcelles traitées Gaucho, renouveler la protection insecticide en alternant si possible les familles d'insecticides. Si vous avez utilisé une pyrèthrine au premier traitement, utiliser Pirimor G ou Aztec au 2ème passage.

POIS

Stade jeunes gousses plates.

Cécidomyie

Le vol de cécidomyies a débuté jeudi 6 juin au soir (1ères captures en cuvettes jaunes observées le 7 juin). Il s'est accentué ce week-end. Seuls les étages supérieurs pourront être attaqués par ce ravageur (variétés plus tardives) ce qui ne devrait pas entraîner une nuisibilité importante. Les premières galles observées sur plantes en bordure de parcelles montrent la présence de larves blanchâtres de 2 mm.

■ **Nos conseils :** la rentabilité d'un insecticide spécifique contre cette mouche est très aléatoire à ce stade du pois.

Tordeuse

Après l'avis du 7 juin, la tordeuse a poursuivi sa très forte activité tout au long du week-end. Des pontes, en grand nombre et leur éclosion sont observées quotidiennement (10 et 11 juin). Le cycle de la

BLE : fin des derniers fongicides.

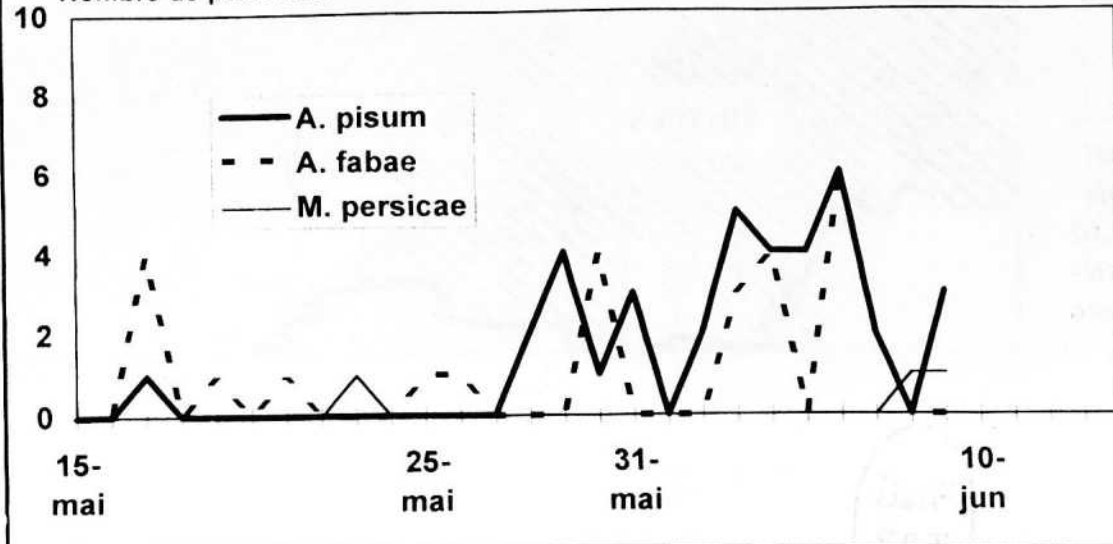
POIS : enfin le vol de la cécidomyie ! Intervenir contre la tordeuse, si ce n'est déjà fait. Peu de pucerons. Pas de maladie.

BETTERAVE : maintenir la protection insecticide contre les pucerons.

TOURNESOL : pas de risque phomopsis pour l'instant.

COLZA : traiter contre l'alternaria quand il est présent.

Captures de pucerons de la betterave à Lavannes
Nombre de pucerons



TARIF COURRIER 350 F - FAX 420 F - PAGE 1

4° JO 03
43153

725

tordeuse d'une dizaine de jours en moyenne s'est accéléré et s'est produit en 3-4 jours à la faveur des températures élevées.

Fréquence de plantes porteuses d'au moins 1 ponte

Lieu	% de plantes porteuses
10 Bar/Seine	48
Pars les Romilly	16
Planty	0
Villery	72
St Pouange	12

■ **Nos conseils :** les pois précoces ont dû être traités. Les parcelles plus tardives doivent recevoir un insecticide dès à présent. Ceux qui avaient appliqué un insecticide visant les pucerons, il y a une semaine ou plus, doivent envisager un renouvellement insecticide pour lutter spécifiquement contre la tordeuse.

Maladies

Le feuillage reste dans l'ensemble très sain. C'est le mildiou qui est le plus fréquent. Parfois, on observe quelques pustules de rouille mais les niveaux d'attaque sont faibles.

■ **Nos conseils :** appliquer le premier fongicide en préventif contre les maladies du feuillage (anthracnose et botrytis). Le temps chaud et sec n'est pas favorable au développement de ces maladies. Compte-tenu du stade déjà avancé des pois, celui-ci pourra couvrir toute la période de risque, sauf en cas d'éventuelle attaque de rouille.

Pucerons

Les populations de pucerons verts n'évoluent pas dans les pois et les infestations restent très hétérogènes d'une parcelle à l'autre.

Comptages du 10/06

Lieu	Fréquence	Nombre/pied
08 Tagnon	60%	10
St Fergeux	12%	1 à 2
Mont Laurent	60%	5
10 St Pouange	24%	11
Villery	20%	2,5
Lhuître	48%	1 à 3
Planty	24%	2
Bar/Seine	28%	2
51 Oyes	25%	10 à 15
Cormicy	0%	-
Herpont	0%	-
Vadenay	0%	-
Les Rivières Henrue	12%	1

■ **Nos conseils :** un insecticide est justifié lorsque les populations sont en croissance rapide et que le seuil de 20 à 30 pucerons par plante est atteint. L'antitordeuse aura une certaine efficacité sur les pucerons (voir bulletin du 7 juin).

COLZA

Maladies

En général, l'alternaria est peu présent. Lorsqu'il est présent, il atteint les étages supérieurs et les siliques (surtout dans des témoins non traités). L'oïdium est localement bien visible sur tige et hampe (Magny-Fouchard, Bar/Seine).

■ **Nos conseils :** surveiller les cultures. Un traitement fongicide visant l'alternaria peut être envisagé uniquement sur les quelques parcelles où de l'alternaria est noté sur feuilles hautes (F3-F2).

ORGE de Printemps

Stade épiaison.

Maladies

Dans l'ensemble, les orges sont sains. Des taches brunes sont rencontrées, le plus souvent dues à une réaction d'hypersensi-

bilité de la plante à l'oïdium. L'oïdium est assez présent, l'helminthosporiose est plus rare. Dans des champs non traités, la maladie atteint les F2.

■ **Nos conseils :** un traitement épiaison n'est à envisager que dans les parcelles où des symptômes sont observés sur les feuilles supérieures.

TOURNESOL

Stade 10 feuilles à boutons floraux.

Pucerons

Aucune évolution majeure des populations de pucerons, le seuil d'intervention n'est pas atteint.

■ **Nos conseils :** pas d'intervention. Le seuil de traitement est de 30 à 50 pucerons par plante.

Phomopsis

Aucune pluie contaminatrice n'a encore eu lieu. Même les orages locaux du lundi 10 juin n'ont pas permis de projection de spores sur les sites de Reims et de Troyes.

■ **Nos conseils :** il est trop tôt pour intervenir sur les variétés sensibles.

Captures cumulées du 15 mai au 10 juin de la tordeuse du pois

